

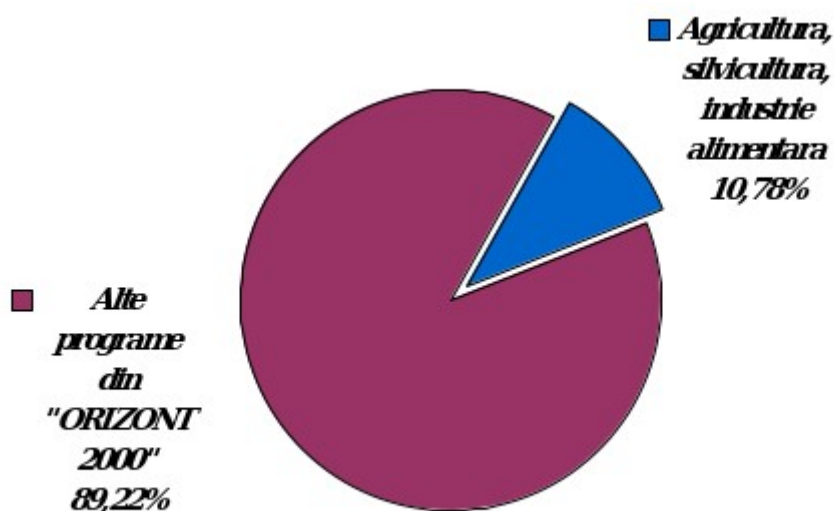
Programul „ORIZONT 2000”

**AGRICULTURA, SILVICULTURA,
INDUSTRIE ALIMENTARA ¹**

Obiective generale 2000-2002

- Metode și tehnologii competitive pentru obținerea de producții performante și procesarea acestora în zootehnie și acvacultura în condițiile agriculturii durabile și în concordanță cu exigentele protecției consumatorilor și a parametrilor UE
- Sisteme de dezvoltare durabilă și diversificarea serviciilor în hortivicultura
- Sisteme de agricultură durabilă performanță calitativ și economic, cu impact redus asupra mediului pentru cultura plantelor de câmp
- Noi sisteme și produse alimentare în scopul promovării securității alimentației populației
- Noi soluții pentru identificarea, inventarierea, evaluarea, ameliorarea, conservarea și monitorizarea informatizată a parametrilor resurselor de sol, apă și climă ale agriculturii corespunzător cerințelor de dezvoltare durabilă.

Finanțare din total program

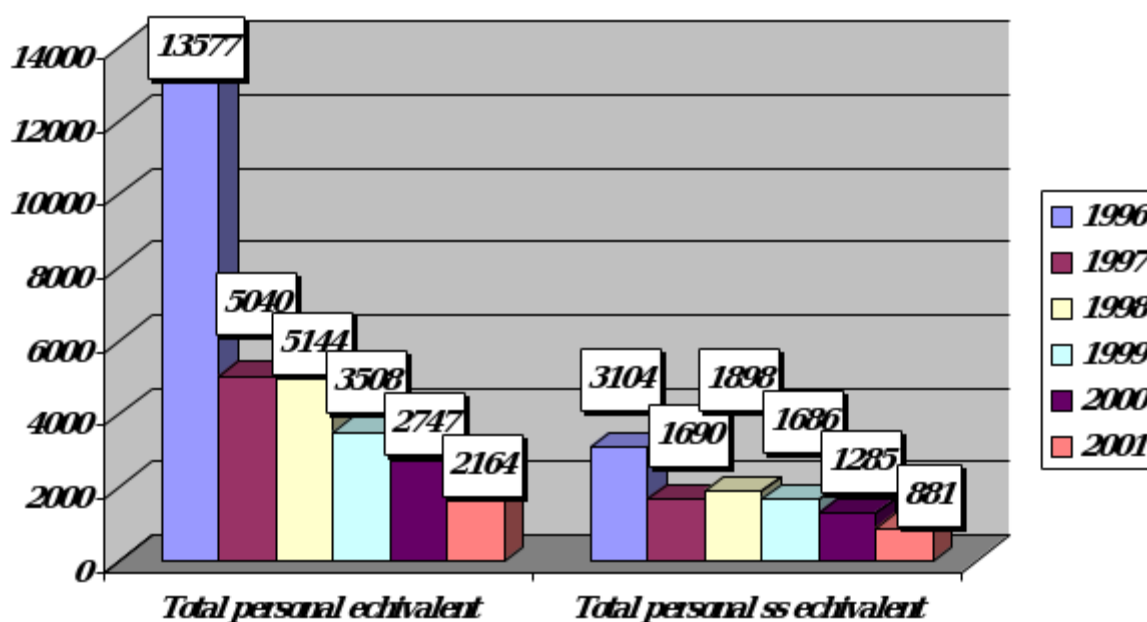


Resurse

Nr. unități participante	Personal echivalent normă întreagă participant din care		Surse alocate domeniului
	Total personal	Personal cu studii superioare	
42	2164	881	10,78%

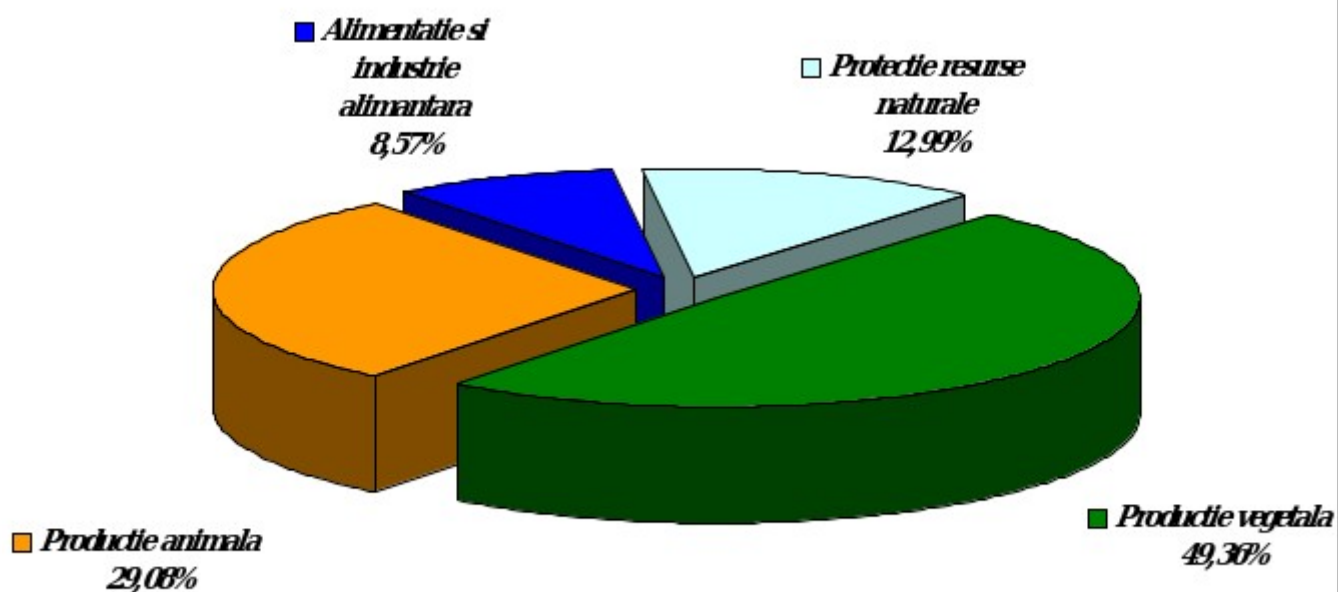
¹Material elaborat pe baza raportului comisiei de specialitate

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001



NOTĂ: Diferența mare dintre personalul participant la activitatea de CD din anul 1996 și cel participant în ceilalți ani se datorează faptului că în 1996 s-a cerut personalul total participant, iar din anul 1997 personalul echivalent normă întreagă.

Programe abordate și ponderea finanțării lor

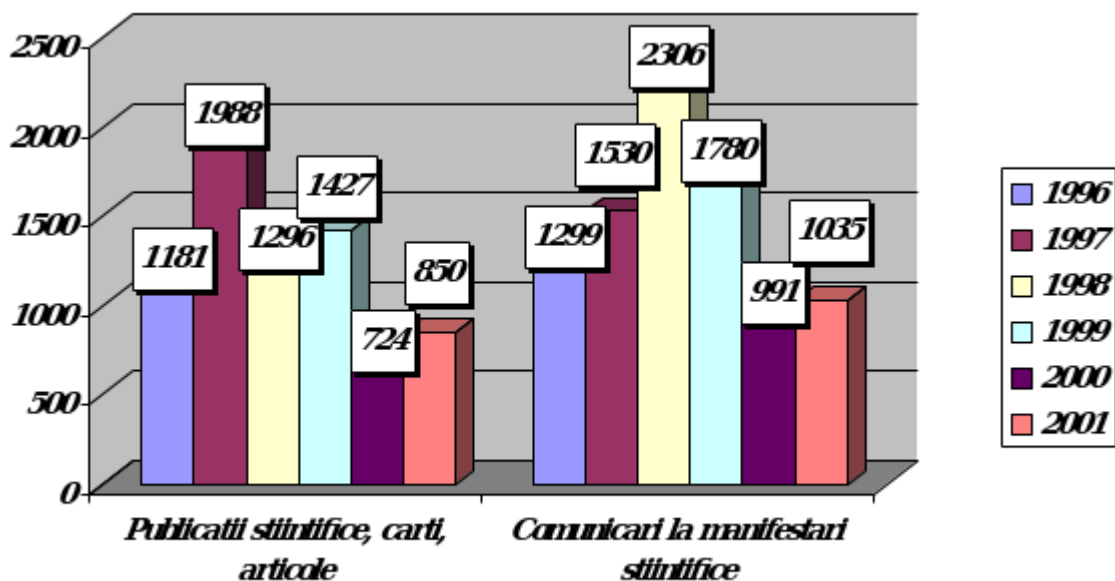


MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

Realizări

Brevete înregistrate	Proiecte, prototipuri, tehnologii	Publicații științifice	Comunicări la manifestări științifice			
			Congrese internaționale	Simpozioane	Seminarii, conferințe	Workshop-uri
15	193	850	103	249	596	87

Colaborări în plan internațional		
Colaborări bilaterale	Colaborări internaționale	Programe internaționale
68	16	Inco-COPERNICUS
		NATO
		COST
		FAO



Exemplificări

Institutul de Cercetări pentru Cereale și Plante Tehnice - Fundulea

- Soiul de grâu de toamnă *Boema*;
- Soiul de grâu de toamnă *Turda 2000*; Soiul de orz de toamnă *Regal*;
- Hibridul de porumb *Milenium*
- Hibridul de porumb *Ileana*
- Hibridul de porumb *Panciu*
- Hibridul de porumb *Turda SU-181*
- Hibridul de porumb *Turda SU-182*
- Hibridul de porumb *Turda SU-210*
- Hibridul de porumb *Dacia*
- Hibridul de porumb zaharat *Savuros*; Soiul de soia *Safir*; Soiul de în de ulei *Fluin*

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

Institutul de Cercetare și Producție pentru Cultura Pajiștilor - Brașov	<ul style="list-style-type: none">• Soiul de în de ulei <i>Iunia-96</i>• Soiul de în de fibre <i>Ada</i>• Soiul de în de fibre <i>Sabena</i>• Soiul de în de fibre <i>Bazil</i>• Soiul de în de fibre <i>Louis</i>• Soiul de în de fibre <i>Martin</i>• Soiul de cânepă <i>Zenit</i> ; Soiul de lucernă <i>Super</i>• Soiul de iarbă de Sudan <i>Silviu</i>• Soiul de gulie furajeră <i>Dana</i>• Soiul de bob furajer <i>Montana</i>;• Tehnologie pentru cultura porumbului pe soluri de tip cernoziomic din Câmpia Română cu metode reduse de lucrare a solului ;• Posibilități de sporire a producției și gradului de competitivitate a lucernei în amestec cu golomăt prin folosirea raigrasului hibrid în regim irigat fără îngrășăminte azotate pe cernoziomul cambic de la Fundulea ;• Tehnologia culturii pajiștilor permanente• Tehnologii noi cu inputuri reduse
Stațiunea de Cercetări pentru Plante Medicinale și Aromatice - Fundulea	<ul style="list-style-type: none">• Sisteme de combatere integrată a bolilor și dăunătorilor la culturile de plante medicinale și aromatice
Institutul de Cercetări pentru Pedologie și Agrochimie - București	<ul style="list-style-type: none">• Harta digitală de soluri a județelor Gorj, Mureș, Sibiu, Maramureș, Olt, Dolj, Teleorman, Giurgiu, Călărași, Ialomița, Brăila, scara 1: 200.000 pe tehnologie GIS• Sistemul național de control și supraveghere a stării de calitate a resurselor de soluri agricole• Mijloace și metode neconvenționale de ameliorare și fertilizare a culturilor agricole• Tehnologii de utilizare agricolă a produselor reziduale zootehnice și orășenești• Tehnologie de recultivare a haldelor de steril, rezultate din exploatarea miniere la zi• Tehnologie de reabilitare ecologică a solurilor poluate cu petrol• Tehnologie de fitoremediere a solurilor poluate cu metale grele• Tehnologie de protonare cu diferiți agenți de acidifiere în soluri saturate cu cationi bazici sub culturi în rotație (grâu, porumb, fasole etc.)• Inoculanți bacterieni cu efecte benefice asupra culturilor de plante leguminoase• Standarde naționale noi sau revizuite - Standarde internaționale adoptate
Stațiunea Centrala de Cercetări pentru Ameliorarea Solurilor Sărăturate - Brăila	<ul style="list-style-type: none">• Model matematic de simulare a formării recoltelor (ROIMPEL)• Plug-cizel destinat efectuării lucrării de baza pe terenurile sărăturate ;• Tehnologia îmbunătățirii drenabilității solurilor cu permeabilitate redusă și afectate de sărăturare din Lunca Inferioara a Siretului (Namoloasa-Maxineni-Racovita) prin executarea drenajului cârtita concomitent cu afânarea ;• Tractor U-50 echipat cu roți duble”• Masuri tehnice și tehnologice de exploatare adecvata a zonelor cu soluri aluviale și aluviale afectate de sărăturare• Soluții tehnice ameliorative, complexat cu structura de culturi agro-horticole pentru valorificarea solurilor sărăturate ameliorate »• Metodologie de control a evoluției factorilor de salinizare secundară (antropică) a solurilor cu condiții potențiale de salinizare și alcalizare• Procedeu de diferențiere a masurilor tehnologice de exploatare preventivă a evoluției fertilității solurilor afectate de sărăturare în perioada de ameliorare și după realizarea ameliorării pe adâncimea minimă de 60-80 cm• Elaborarea listei speciilor de plante din - flora spontană a județului

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

Brăila

- Influenta lucrărilor ameliorative aplicate pe solurile afectate de procese de sărăturare (salinizare și alcalizare)
- Influenta amenajărilor orizicale asupra solurilor afectate de procese de sărăturare
- (salinizare și alcalizare)” ;
- Regimul salin al solurilor cu potențial natural de săraturate secundara
- Elemente tehnice privind proiectarea amenajărilor de drenaj închis pe soluri săraturate
- Elemente tehnologice privind regimul de irigare pe solurile moderat salinizate din crovurile Bărăganului de Nord
- Elemente tehnologice privind regimul de irigare pe solurile slab salinizate din crovurile Bărăganului de Nord
- Elemente tehnologice privind îmbunătățirea indicilor de fertilitate ai unui soloneț din Lunca Mijlocie a Călmățuiului prin culturalizare și lucrări minime agropedoameliorative
- Elemente tehnologice privind unele soluții complexe de îmbunătățire a drenajului pe solurile săraturate în curs de ameliorare din unitatea ameliorativa Namoloasa-Maxineni
- Influenta amelioratoare a plantelor cultivate asupra însușirilor chimice ale solurilor salinizate
- Tehnologia executării lucrării de afânare pe terenuri cu exces de apa și săruri folosind plugul cizel
- Studiarea pe modele fizice (vase de vegetație) a efectului bioameliorator al plantelor cultivate pe soluri afectate de sărăturare” ;
- Tehnica fitoameliorării aplicata pe solurile slab salinizate, slab alcalizate” ;
- Soluții fitoameliorative folosite în prevenirea resalinizării solurilor ameliorate”
- Influenta aplicării gunoiului de grajd asupra procesului de ameliorare a solurilor afectate de sărăturare” ;
- Densități în cultura porumbului pe solurile slab salinizate în condiții de irigare
- Stabilirea unui sistem de pregătire a patului germinativ pe solurile săraturate în curs de ameliorare cu lucrări minime la cultura cerealelor păioase de toamna
- Complexul de soluții ameliorative pe solurile săraturate din crovurile Câmpiei Bărăganului de Nord
- Tehnologii de cultura în sistem no-till
- Soluții de reecologizare a teritoriului Insula Mare a Brăilei
- Combaterea chimica a buruienilor din cultura sorgului pentru boabe amplasat pe solurile săraturate
- Fertilizarea de iarna-primăvara a culturii grâului de toamna pe solurile afectate de sărăturare
- Arătura cu subsolaj, o lucrare de baza pentru solurile afectate de sărăturare
- Îmbunătățirea structurii culturilor pe solurile săraturate
- Elemente de tehnologia culturii feniculului pe solurile afectate de sărăturare
- Masuri fitotehnice privind cultivarea coriandrului pe terenuri săraturate
- Tehnologia de cultura a rapiței de toamna pentru ulei în zona Bărăganului de Nord
- Comportarea unor soiuri de grâu pe soluri
- Afectate de sărăturare
- Comportarea unor hibrizi de porumb pe soluri afectate de sărăturare
- Comportarea unor hibrizi de sorg pe soluri afectate de sărăturare
- Fertilizarea orzului de toamna pe solurile afectate de sărăturare
- Efectul de alternare al unor lucrări de baza pe solurile afectate de sărăturare
- Semănatul gramineelor perene sub iarna - o noua posibilitate pentru înierbarea terenurilor afectate de săraturate
- Rezultate privind efectul ameliorativ al ierburilor perene pe solurile afectate de sărăturare
- Combaterea buruienilor din cultura de sorg pentru boabe
- Tehnologie de cultura a plantelor medicinale (coriandru și fenicul) pe solurile afectate de procese de salinizare

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

**Stațiunea Centrala
de Cercetări pentru
Eroziunea Solurilor
Perieni-Vaslui**

- Tehnologie de cultura a sorgului de maturi pentru valorificarea arealelor cu soluri slab-moderat salinizate si/sau alcalizate
- Tehnologia de cultura a rapiței de toamna pe solurile slab-moderat salinizate
- Semințe de orez cu valoare biologică ridicată din soiuri adaptate solurilor afectate de sărăturare
- Protejarea culturilor de orez împotriva buruienilor monocotiledonate prin erbicidare cu produsul Stomp 330 EC
- Efectul îngrășămintelor foliare în creșterea producțiilor de grâu, porumb, floarea soarelui cultivate pe un cernoziom vermic din Trasa Brăilei
- Tehnologia lucrărilor solului și a fertilizării grâului de toamna pe solurile sărăturate
- Tehnologia fertilizării florii soarelui în condițiile solurilor slab-moderat salinizate
- Tehnologia fertilizării porumbului pentru boabe în condițiile solurilor slab moderat salinizate
- Sedimentograful de viitură din timpul dezghețului lent;
- Indicator de eficacitate hidrologică a ravenelor discontinue;
- Evaluarea ratei medii anuale de creștere în lungime a ravenelor continue;
- Metodă de calcul a cantității de sedimente provenite de pe alunecările de teren neamenajate;
- Metodă de evaluare a performanței sistemelor antierozionale de cultură;
- Studiul bilanțului hidrologic al terenurilor alunecate, supuse amenajării
- Procedeu de evaluare a stabilității terenurilor agricole alunecate;
- Metodă de analiză pe termen lung a proceselor de alunecare;
- Model de prognoză a evoluției microreliefului prin agroterasare;
- Metodă de determinare a pantei medii de compensație dintre lucrările transversale pentru amenajarea ravenelor de versant;
- Metodă de evaluare a riscului la alunecare a versanților cu folosințe agricole;
- Procedeu îmbunătățit de programare a execuției lucrărilor de amenajare a terenurilor afectate de alunecări;
- Soluții de drenare a terenurilor agricole alunecate în funcție de stadiul de evoluție a proceselor de alunecare;
- Metodologie îmbunătățită de evaluare a stabilității malurilor ravenelor
- Studiu privind gradul de colmatare a unor acumulări din zonele colinare;
- Metodă de estimarea ritmului mediu anual de colmatare pentru unele acumulări din cadrul Podișului Bârladului
- Metodă de estimare cu o precizie mărită a efluenței aluvionare din zona de influență excesivă a acumulărilor amplasate în zonele colinare;
- Studiul privind impactul scurgerilor lichide și eroziunii asupra calității apelor subterane folosite ca surse de apă potabilă;
- Studiu privind distribuția aluviunilor în acumulările mici;
- Metodă îmbunătățită de evaluare a eroziunii efluente de pe terenurile agricole alunecate
- Metodă de calcul a cantității de sedimente provenită de pe alunecările de teren neamenajate
- Metodă de estimare a ritmului de colmatare a lacurilor de acumulare
- Studiul impactului scurgerii lichide și eroziunii solurilor asupra calității apelor de suprafață
- Studiul privind pierderile de onezin de pe terenurile în pantă cultivate
- Studiul privind pierderile de elemente fertilizante de pe terenurile în pantă cultivate
- Studiu privind fertilizarea culturii grâului de toamnă pe terenurile în pantă;
- Studiu privind influența resturilor vegetale asupra lucrării primare a solului efectuată cu cizelul;
- Metodologie de studiu a compactării terenurilor arabile, erodate;
- Studiu privind fertilizarea organică a porumbului cultivat pe terenurile agricole în pantă;
- Soluție de îmbunătățire a calității lucrării de prășit mecanic pe pante;
- Sistem de dispunere pe cadru și de siguranță al sculelor pentru afânarea solului;
- Metodă de refacere a fertilității solurilor erodate situate pe terenurile în

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

**Stațiunea Centrală
de Cercetări pentru
Cultura Plantelor
pe Nisipuri
Dăbuleni**

HORTING

**Institutul de
Cercetări pentru
Viticultura și
Vinificație Valea
Călugăreasca**

- pantă;
- Metodă de lucrare a solului pe pante
- Cercetări privind dirijarea fertilității solurilor nisipoase în vederea creșterii potențialului productiv și procesele fiziologice la plantele agricole cultivate pe soluri nisipoase. Crearea unor soiuri și hibrizi la arahide, fasoliță, sorg, și comportarea speciilor și a soiurilor și hibrizilor existenți de cereale, plante tehnice, plante furajere și plante medicinale pe soluri nisipoase.
- Crearea unor soiuri de pepeni verzi și galbeni și comportarea speciilor și soiurilor existente la plantele legumicole cultivate pe solurile nisipoase
- Studiul asolamentelor la culturile de cereale, plante tehnice și plante furajere pe solurile nisipoase
- Influența unor măsuri fitotehnice și a fertilizării la culturile horticole pe solurile nisipoase
- Tehnologii de obținere a materialului săditor floricol
- Influența condițiilor din sera și a anumitor verigi tehnologice asupra evoluției calității în procesul de valorificare a tomatelor, castraveților și florilor.
- Momentul optim de recoltare și soluții conservante pentru prelungirea vieții de vas a florilor de gerbera și freesia
- Arhitectura bazei de date necesară actului decizional în managementul unei întreprinderi de prelucrare a produselor horticole.
- Studiu și program de măsuri privind îmbunătățirea sistemului de informare, colectare și prelucrare a datelor specifice domeniului horticol.
- Momentul optim de recoltare pentru păstrarea temporară a fructelor sămburoase, inclusiv pentru soiurile noi.
- Scală de evaluare a stării de sănătate a cartofului destinat depozitarii pentru asigurarea și menținerea calității produsului și modernizarea activității de valorificare
- Optimizarea procesului tehnologic pentru obținerea produselor de tip "nectar de fructe" și s-au obținut sucuri și nectaruri din fructe și legume simple sau în amestec, cu destinație specială.
- Metode de determinare multireziduală a pesticidelor din produse horticole prin gaz-cromatografie cuplata cu spectrometrie de masă.
- Produse cu valoare nutritivă ridicată prin îmbogățirea cu fier și vitamina C destinate persoanelor cu carențe nutriționale
- Noi tipuri de ambalaje și auxiliare de ambalare a produselor horticole din carton, sticlă, material plastic, lemn.
- Caracterizarea unor soiuri și hibrizi noi de fructe creați în țară sau din import stabilind direcțiile de valorificare în vederea înregistrării în Catalogul oficial al soiurilor și hibrizilor de plante de cultura din România de către ISTIS
- Tehnologia de păstrare a merelor în atmosfera controlată cu concentrații ultrascăzute de oxigen.
- Tehnologia de păstrare a strugurilor de masă cu hârtie generatoare de dioxid de sulf.
- Tehnologia de prelucrare a compoturilor hipocalorice și gemurilor hipoglucidice.
- Bancă de date privind agenții horticoli, producții, suprafețe, piețe de desfacere, preturi.
- Studii de piață pentru evidențierea preferințelor de consum ale populației urmărind evoluția raportului cerere-oferta de produse horticole.
- Prognoza pe termen scurt a suprafețelor, producțiile și preturilor de comercializare ale produselor horticole.
- Selecția în *vitro* a genotipurilor rezistente la stres hidric (secetă și salinitate)
- Teste de control a rezistenței viței de vie la factori de stres biotici și abiotici
- Sauvignon 111 Șt.
- Aligote 63 Șt.
- Clonă - Fetească albă 1Od
- Clonă Busuioacă de Bohotin 26 Pt
- Îmbunătățirea unor verigi tehnologice în producerea materialului săditor viticol

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

**ICPP Pitești-
Mărăcineni**

- Tehnologie de viticultură ecologică pentru obținerea strugurilor de masă și vin
- Presa pneumatică cu membrana
- Instalație de limpezire a mustului prin flotație
- Instalație flash-detente
- MASTRUG – Baza de date privind dinamica maturării strugurilor pentru vin pe areale viticole și soiuri
- Procedeu de vinificare în roșu prin detenta în vid (flash-détente)
- Sistem HACCP pentru asigurarea calității tipului de vin Cabernet Sauvignon –CT cu denumire de origine Valea Călugăreasca
- Procedeu de stabilire a gradului de poluare al apelor reziduale din combinatele de vinificare
- Standarde române (SR)- metode de analiză a vinurilor și băuturilor alcoolice
- Poligon ecologic pentru cultura soiurilor de masă și vin
- Stație pilot pentru menținerea valorii biologice ridicate a soiurilor noi și a elitelor clonale
- Tehnologie privind aplicarea măsurilor agrotehnice pentru menținerea și refacerea potențialului productiv a plantațiilor viticole din NE țării
- Colecție de germoplasma pentru soiuri.
- Colecție de germoplasma pentru portaltoi
- Protocol de lucru privind regenerarea de somaclone “in vitro”;
- Protocol de lucru privind restaurarea fertilității prin tehnici “in vitro” la căpșun.
- Soiuri noi de pomi fructiferi, arbuști și căpșun.
- Portaltoi pomicoli noi.
- Secvențe tehnologice privind înființarea și exploatarea cu maximă eficiență, pe zone, a unor plantații pomicole cu sortiment nou.
- Metodologie îmbunătățită privind bonitarea valorii decorative a soiurilor și elitelor ornamentale de perspectivă.
- Secvențe tehnologice privind utilizarea portaltoilor în diferite zone de cultură a pomilor.
- Secvențe tehnologice îmbunătățite, pentru soiurile cu pondere în plantațiile comerciale noi.
- Secvențe tehnologice îmbunătățite privind întreținerea solului în plantațiile pomicole.
- Secvențe tehnologice noi privind înmulțirea “in vitro” a plantelor pomicole și ornamentale.
- Forme de coroană eficiente pentru sisteme de cultură modernă a pomilor.
- Module de plantații pomicole cu instalații de fertilizare.
- Metodologie de estimare a favorabilității climatice a unei zone în perioada înfloritului la măr și cireș.
- Programe pe calculator pentru estimarea probabilității de daune în urma înghețului la măr, păr, prun, cireș.
- Schemă de combatere integrată, pentru fiecare specie pomicolă, diferențiat pe zone de cultură.
- Metodologie perfecționată privind testarea prin metode biologice și serologice a prezenței virusurilor periculoase la speciile pomicole.
- Secvențe tehnologice în cadrul complexelor de tratamente fitosanitare, bazate pe produse biologice și semibiologice, cu efect în reechilibrarea ecosistemelor pomicole.
- Module cu producții performante pentru măr și prun.
- Secvențe tehnologice specifice pentru plantațiile afectate de factori poluanți.
- Elite din genul Rubus (2) și Frăgăria (1).
- Tehnologia de înmulțire rapidă a arbuștilor fructiferi.

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

Valorificare în mediul socio-economic (exemplificări)

Denumirea unității	Denumirea temei de cercetare	Unitatea unde se aplică
ICCPT-FUNDULEA	Crearea de soiuri de grâu comun de toamnă pentru panificație, grâu durum de toamnă pentru paste, secară și triticales pentru furaj. Soiul de grâu de toamnă <i>Boema</i> Soiul de grâu de toamnă <i>Turda 2000</i>	Unități agricole din România acreditate pentru producerea de semințe.
	Crearea de soiuri de orz și orzoaică de toamnă pentru furaj, soiuri de orzoaică de toamnă și primăvară pentru bere, hamei, soiuri de ovăz pentru furaj, pentru fulgi și alte produse Soiul de orz de toamnă <i>Regal</i>	Unități agricole din România acreditate pentru producerea de semințe.
	Crearea de hibrizi de porumb cu potențial mare de producție și stabilitate ridicată a recoltelor, diversificați din punct de vedere al modului de folosire. Hibridul de porumb <i>Milenium</i> Hibridul de porumb <i>Ileana</i> Hibridul de porumb <i>Panciu</i> Hibridul de porumb <i>Turda SU-181</i> Hibridul de porumb <i>Turda SU-182</i> Hibridul de porumb <i>Turda SU-210</i> Hibridul de porumb <i>Dacia</i> Hibridul de porumb zaharat <i>Savuros</i>	Unități agricole din România acreditate pentru producerea de semințe.
	Crearea de soiuri de leguminoase pentru boabe (soia, fasole, mazăre și altele) cu capacitate ridicată de producție, cu însușiri superioare de calitate Soiul de soia <i>Safir</i>	Unități agricole din România acreditate pentru producerea de semințe.
	Crearea de soiuri de în de ulei cu însușiri de calitate superioare și diferențiate în funcție de modul de utilizare, soiuri de în de fibră, cânepă și bumbac cu randamente sporite la prelucrarea industrială și cu parametri corespunzători de calitate a fibrelor. Soiul de în de ulei <i>Fluin</i> Soiul de în de ulei <i>Iunia-96</i> Soiul de în de fibre <i>Ada</i> Soiul de în de fibre <i>Sabena</i> Soiul de în de fibre <i>Bazil</i> Soiul de în de fibre <i>Louis</i> Soiul de în de fibre <i>Martin</i> Soiul de cânepă <i>Zenit</i>	Unități agricole din România acreditate pentru producerea de semințe.
	Crearea de soiuri de plante furajere, anuale și perene, cu însușiri superioare de calitate, diversificate în funcție de modul de utilizare. Soiul de lucernă <i>Super</i> Soiul de iarbă de Sudan <i>Silviu</i> Soiul de gulie furajeră <i>Dana</i> Soiul de bob furajer <i>Montana</i>	Unități agricole din România acreditate pentru producerea de semințe.
	Perfecționarea tehnologiilor de cultură a cerealelor și plantelor tehnice în conceptul agriculturii durabile Tehnologie pentru cultura porumbului pe soluri de tip cernoziomic din Câmpia Română cu metode reduse de lucrare a solului	Societăți comerciale, asociații și producători particulari cultivatori de porumb din zonele de aplicabilitate a tehnologiei
	Elaborarea de tehnologii durabile pentru cultura plantelor furajere, diferențiate pe zone ecologice, cu alocări energetice moderate.	Societăți comerciale, asociații și producători particulari
	Posibilități de sporire a producției și gradului de	

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

	competitivitate a lucernei în amestec cu golomăt prin folosirea raigrasului hibrid în regim irigat fără îngrășăminte azotate pe cernoziomul cambic de la Fundulea	cultivatori de lucernă din zone cu condiții asemănătoare locului de elaborare/validare a tehnologiei
ICPCP-BRASOV	Cercetări privind resursele genetice la gramineele și leguminoasele perene de pajiști, conservarea biodiversității și reconstrucție ecologică	I.C.P.C.P. Brașov S.C.P.C.P. Jucu Cluj S.C.P.C.P. Timișoara S.C.P.C.P. Vaslui S.C.A. Suceava
	Crearea de soiuri la gramineele perene de pajiști	I.C.P.C.P. Brașov S.C.P.C.P. Jucu Cluj S.C.P.C.P. Timișoara S.C.P.C.P. Vaslui (Sectoarele Dezvoltare)
	Crearea de soiuri de leguminoase perene de pajiști	I.C.P.C.P. Brașov S.C.P.C.P. Jucu Cluj S.C.P.C.P. Timișoara S.C.P.C.P. Vaslui (Sectoarele Dezvoltare)
	Stabilirea de tehnologii pentru cultura pajiștilor semănate	Societăți , asociații agricole producătoare de furaje: SC Agrozoorom Cristian, AF Boeru, com.Râuşor jud. Braşov, SC Manosagro Hălchiu, jud. Braşov, Primării deţinătoare de pajişti comunale: Vulcan jud. Braşov, Căteasca jud. Argeş, Bethausen jud. Timiş, Soleşti jud. Vaslui, Jucu jud. Cluj, Prejmer jud. Braşov; Primăria municip. Braşov
	Tehnologia culturii pajiștilor permanente	Societăți, asociații agricole, primării deţinătoare de izlazuri comunale: S.C.Agrozoorom-Cristian jud. Braşov S.C.Nova Cristian, jud. Braşov, Primării:

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

		com.Moroieni jud.Dâmbovița, Brașov, Sighet Marmăției jud.Maramureș, Codlea jud. Brașov, Prejmer jud. Brașov, Solești jud.Vaslui
	Cercetări privind mecanizarea lucrărilor de îmbunătățire a pajiștilor și recoltare a furajelor de pe pajiști	I.C.P.C.P.Brașov – sector dezvoltare SC HART SA Miercurea- Ciuc, SC Mecanica Codlea SA SC Ceahlăul SA Piatra-Neamț
	Impactul leguminoaselor perene de pajiști asupra formării producției și calității furajelor	I.C.P.C.P. Brașov – elaborare tehnologii noi cu inputuri reduse
	Cercetări privind mecanizarea lucrărilor specifice de reconstrucție ecologică prin îmierbare a unor terenuri degradate, greu accesibile.	I.C.P.C.P. Brașov
S.C.P.M.A.Fundu lea	“Cercetări privind influența reciprocă dintre plantele medicinale și aromatice”	S.C.P.M.A.Fundule a
	“Studiul organismelor dăunătoare și entomofaunei utile la speciile de plante medicinale și aromatice cultivate”	S.C.P.M.A.Fundule a
	“Elaborarea sistemelor de combatere integrată a bolilor și dăunătorilor la culturile de plante medicinale și aromatice”	S.C.P.M.A.Fundule a
SCCCPN Dăbuleni	Cercetări privind dirijarea fertilității solurilor nisipoase în vederea creșterii potențialului productiv și procesele fiziologice la plantele agricole cultivate pe soluri nisipoase	SCCCPN Dăbuleni, Societăți comerciale și asociații agricole, cultivatori privați din zonele cu soluri nisipoase
	Crearea unor soiuri și hibrizi la arahide, fasoliță, sorg, și comportarea speciilor și a soiurilor și hibrizilor existenți de cereale, plante tehnice, plante furajere și plante medicinale pe soluri nisipoase.	SCCCPN Dăbuleni, Societăți comerciale și asociații agricole, cultivatori privați din zonele cu soluri nisipoase
	Crearea unor soiuri de pepeni verzi și galbeni și comportarea speciilor și soiurilor existente la plantele legumicole cultivate pe solurile nisipoase	SCCCPN Dăbuleni, Societăți comerciale și asociații agricole, cultivatori privați din zonele cu soluri nisipoase
	Studiul asolamentelor la culturile de cereale, plante tehnice și plante furajere pe solurile nisipoase	SCCCPN Dăbuleni, Societăți comerciale și asociații agricole, cultivatori privați din zonele cu soluri nisipoase
	Influența unor măsuri fitotehnice și a fertilizării la culturile horticole pe solurile nisipoase	SCCCPN D.Hbuleni, Societăți comerciale și

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

		asociații agricole, cultivatori privați din zonele cu soluri nisipoase
CCP BIOS Cluj	Cercetari privind elaborarea unor preparate de mentinere a calitatii post-recolta a florilor taiate	CCP BIOS
HORTING	Studii și cercetări privind procesul de valorificare al produselor horticole în cadrul segmentelor unei Piețe de Gross	Piața de Gross București
	Cercetări privind optimizarea tehnologiilor și a sistemului de utilaje pentru logistica manipulării și transportului produselor horticole	amănunte sunt prezentate în fisa de produs (tehnologie)
	Cercetări privind tehnologia de mecanizare și sistemele de utilaje pentru valorificarea produselor horticole în vederea re tehnologizării activităților	amănunte sunt prezentate în fisa de produs (tehnologie)
ICVV V.Calugareasca	Optimizarea regimului de fertilizare în plantațiile pentru struguri de masa și vin.	ICVV Valea Călugăreasca, SCVV Drăgășani, SC Viticola SA Drăgășani, SCVV Iași, SCVV Bujoru Sectorul de producție și sectorul privat
	Soluții noi privind amenajarea și ameliorarea terenurilor pentru înființarea plantațiilor viticole diferențiate în raport cu oferta ecologică și mărimea plantației.	SCVV Bujoru Sectorul de producție
	Îmbunătățirea sortimentului de struguri pentru masă	SCPVV Iași - sector dezvoltare
	Îmbunătățirea sortimentului pentru struguri de vin	SCPVV Murfatlar, SCVV Odobești, SCVV Pietroasa
	Ameliorarea rezistenței la boli și factorii de mediu stresanți prin crearea de noi genotipuri	SCPVV Iași - sector dezvoltare
	Îmbunătățirea valorii biologice a soiurilor prin aplicarea selecției intraclonale	SCPVV Murfatlar, SCVV Iași, SCVV Ștefănești
	Tehnologii diferențiate de viticultură ecologică	ICVV Valea Călugărească, SC Ostrovit SA, SCPVV Murfatlar
	Soluții tehnologice integrale pentru cultura viilor roditoare, diferențiate în raport cu oferta ecologica și mărimea plantației	SCPV Blaj
	Soluții tehnologice pentru optimizarea metodelor de udare a plantațiilor viticole, diferențiate în raport cu mărimea suprafeței irigate.	ICVV Valea Călugăreasca, SCVV Bujoru Sectorul de producție
	Optimizarea soluțiilor de mecanizare în viticultură prin crearea de noi mașini și utilaje și prin îmbunătățirea sistemelor de mașini, diferențiat în raport cu oferta ecologică și mărimea plantației.	SCPVV Iași - sector dezvoltare; SC Bucium SA, SC Cotnari SA.
	Elaborarea sistemelor de combatere integrată a bolilor și dăunătorilor vitei de vie.	ICVV Valea Călugărească, SCPVV Murfatlar
	Studiul drojdiilor și bacteriilor care intervin în procesul de vinificație și a posibilității utilizării lor pentru ameliorarea calității vinurilor.	ICVV Valea Călugărească, SCPVV Murfatlar, SCVV Blaj, SCVV Iași
	Studiul potențialului ecologic al soiurilor și arealelor	ICVV Valea

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

	viticole în scopul perfecționării lucrărilor de zonare a producției viti-vinicole.	Călugăreasca, SCVV Iași, SCVV Blaj, SCVV Drăgășani, SCVV Miniș, SCVV Murfatlar, SCVV Odobești, SCVV Pietroasa, SCVV Ștefănești, SCVV Bujoru - Combinatul de vinificație
	Îmbunătățirea tehnologiilor de producere a vinurilor de diferite categorii și tipuri	ICVV Valea Călugărească, SCPVV Murfatlar
	Stații pilot pentru promovarea unei viticulturi moderne; conservarea colecției naționale de germoplasmă; organizarea de sere biologice pentru lucrări de genetică și ameliorarea viței de vie; obținerea materialului săditor liber de virusi; folosirea unor noi metode de irigare în viticultură, retehnologizarea fluxului tehnologic de obținere a vinurilor de diferite podgorii, modele perfecționate de mașini, utilaje și echipamente pentru viticultură și vinificație.	ICVV Valea Călugăreasca, SCVV Iași, SCVV Ștefănești, SCVV Bujoru
ICLF Vidra	Optimizarea fertilizării organice și minerale a terenurilor cultivate în asolament legumicol (Incluzând și o cerealiară)	I.C.L.F. Vidra și stațiunile subordonate; SC Unisem SA București Societăți comerciale, asociații de producători în domeniu din zonele I, II, III.
	Cercetări privind nutriția și fertilizarea culturilor de legume "fără sol" în spații protejate.	ICLF Vidra Societăți comerciale de producere a legumelor în seră din zonele I și II.
	Crearea de hibrizi de tomate timpurii și de soiuri și hibrizi de tomate vară toamnă pentru consum în stare proaspătă și industrializare.	ICLF Vidra, SCPL Iernut; Societăți comerciale, asociații de producători, producători individuali în domeniu din zonele I și III.
	Crearea de soiuri și hibrizi de ardei gras lung, gogoșar.	I.C.L.F. Vidra; SCPL Buzău, SCL Bacău, SCPL Ișalnița; Societăți comerciale, asociații de producători, producători individuali în domeniu din zonele I, II și III.

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

	Crearea de hibrizi F1 de ceapă.	ICLF Vidra, SCPL Iernut, USAMV București, USAMV Cluj, SC Unisem SA București (Ciolpani).
	Crearea de hibrizi de pepene verde, pepene galben și dovlecel.	ICLF Vidra, SCL Bacău, SCPL Buzău, SCPL Ișalnița, SC Sembra Brăila; Societăți comerciale, asociații de producători, producători individuali în domeniu din zonele I și II.
	Crearea de soiuri de mazăre, fasole și bame pentru industrie și consum în stare proaspătă.	ICLF Vidra, SCL Bacău, SCPL Buzău, SCPL Ișalnița, SC Sembra Brăila; Societăți comerciale, asociații de producători, producători individuali în domeniu din zonele I și II.
	Crearea de soiuri la speciile floricole lalele, gladiole, aster peren de toamnă, trandafiri.	ICLF Vidra SCPP Constanța ADP (Pitești, București, Câmpina) Regii autonome (Ocol silvic Brănești), Societăți comerciale Pepiniera Elias); Producători individuali în domeniu din zona I.
	Crearea de tulpini de ciuperci cu însușiri superioare de producție.	ICLF Vidra, Stații de miceliu, cultivatori individuali în domeniu din zonele I și III:
	Selecția conservativă a soiurilor de legume autogame : tomate, ardei, pătlăgele vinete, mazăre, fasole, bame, salată.	I.C.L.F. Vidra și stațiunile din subordine; - SC Unisem SA cu filiale în 41 de județe; Asociații de producători, producători individuali în domeniu din zonele I, II și III.

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

	Diversificarea sortimentului de legume și stabilirea tehnologiilor de cultură a speciilor mai puțin răspândite.	Asociații de producători (Brezoaia); producători individuali în domeniu din zona I.
	Aplicarea în complet integrat a tuturor factorilor biologici pentru combaterea unor agenți patogeni la culturile de legume.	ICLF Vidra
	Cercetări privind epidemiologia și combaterea unor agenți patogeni cu importanță economică pentru culturile de legume.	I.C.L.F. Vidra și stațiunile subordonate; Societăți comerciale, asociații de producători, producători individuali în domeniu din zonele I,II și III.
	Cercetări cu privire la bioecologia și combaterea unor dăunători cu importanță economică pentru culturile de legume.	I.C.L.F. Vidra, Asociații de producători, producători individuali în domeniu din zona I.
	Software de calcul a dozelor de îngrășăminte minerale pentru fertilizarea de bază și fazială a principalelor legume cultivate în spații protejate.	Societăți comerciale producătoare de legume în seră (Croser, Leoser, Berser, Alfar, Serom Gal)
	Software de optimizare a substraturilor nutritive destinate producerii răsadurilor de legume.	Societăți comerciale producătoare de răsaduri (Leoser, SC Unisem SA Ciolpani)
ICPP Pitesti-Mărăcineni	Stabilirea metodelor de amenajare și de cultură a pomilor pe terenurile cu exces temporar de umiditate.	ICPP Pitești; SCPP Fălțiceni
	Crearea de soiuri cu parametri speciali pentru producerea băuturilor nealcoolice, ca surse de substanțe biologice active, coloranți și arome naturale.	ICPP Pitești
	Studii și cercetări privind fenomenele de autogamie și alogamie la zmeur, mur, căpșun și lonicera pentru obținerea materialului inițial în crearea de soiuri sintetice	ICPP Pitești; SCPP Băneasa; SCPP Cluj
	Crearea unor forme noi de plante din genul Prunus cu însușiri agroproductive și tehnologice superioare prin metode genetice și de ameliorare moderne	SCPP Vâlcea; ICPP Pitești
	Ameliorarea solurilor și evoluția acestora sub influența sistemelor de amenajare și de cultură a pomilor și arbuștilor fructiferi.	ICPP Pitești; SCPP Băneasa; SCPP Bihor; SCPP Geoagiu; SCPP Satu Mare
	Perfecționarea tehnologiilor de înmulțire a pomilor fructiferi și a plantelor dendrologice și asigurarea de material biologic pentru organizarea de module și loturi demonstrative.	Pepinierele din cadrul sectorului de dezvoltare a 21 de unități de cercetare (ICPP

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

		Pitești + 20 SCPP-uri din subordine)
	Elaborarea de noi strategii de protecție a pomilor, arbuștilor fructiferi și căpșunului.	- ICPP Pitești; SCPP Bistrița; SCPP Cluj SCPP Voinești
	Studii privind eficiența producției de fructe obținută în exploatații pomicole cu capital de stat și privat.	ICPP Pitești SCPP Iași; SCPP Voinești; SC FRUCTIS SA 2 ferme private, jud. Argeș Producători de mere din com. Voinești, Dâmbovița
	Lot demonstrativ privind extinderea sistemului de cultură la unele soiuri noi de măr cu rezistență genetică la boli, pentru sistemul gospodăresc.	ICPP Pitești; SCPP Vâlcea; SCPP Voinești Producători privați din județele Argeș, Dâmbovița și Vâlcea
	Retehnologizarea culturii unor specii pomicole prin introducerea diferitelor metode de aplicare a apei și a elementelor nutritive.	ICPP Pitești SCPP Bihor SCPP Constanța
	Elaborarea documentelor necesare transferului tehnologic al rezultatelor cercetării, tehnologii, secvențe tehnologice, soiuri de pomi, arbuști fructiferi, căpșun.	ICPP Pitești; A.N.C.A. și sucursalele județene O.J.C.A. din 21 județe
	Modul de protecție integrată a speciilor pomicole prin utilizarea de bază a mijloacelor biologice și biotehnice.	ICPP Pitești; SCPP Bistrița; SCPP Voinești Inspectoratele județene pentru protecția plantelor din 21 județe.
	Cercetări privind stabilirea și promovarea unui tractor pentru mecanizarea lucrărilor în plantațiile pomicole.	ICPP Pitești Uzina de tractoare Brașov
	Cercetări privind perfecționarea tehnicii și optimizarea tehnologiilor de mecanizare a lucrărilor solului în plantațiile pomicole, în funcție de sistemul de întreținere folosit.	ICPP Pitești A.N.C.A. și sucursalele județene O.J.C.A. județele cu activitate în pomicultură
	Cercetări privind obținerea de plante transgenice la speciile pomicole, prin transfer de gene mediat de vectori bacterieni.	ICPP Pitești
ICPCB Balotești	Studiul caracterelor cantitative și calitative rasei Brună de tip Akeratos și rasei Sură de stepă; Inventarierea raselor de taurine amenințate cu dispariția; studierea și prezentarea metodelor și tehnicilor de gestionare; elaborarea și folosirea metodologiei de împerechere pentru evitarea derivei genetice.	SCPCB Mărgineni ICPCB Balotești
	Metode, produse program și studii, în conformitate cu Soluții științifice și tehnice obținute prezentate la performanțe realizate.	ICPCB Balotești ANARZ OARZ
	Recomandări privind optimizarea metodologiilor imunoserologice și modul de utilizare a markerilor imunogenetici în testul de paternitate.	ICPCB Balotești SEMTEST IASI Tg. MURES CRAIOVA TIMISOARA

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

	Studii privind structurarea raselor Brună, BNR și BR pe bază de linii zootehnice. Studii comparative între liniile din cadrul raselor noastre și cele de origine ale raselor existente. Studii de ameliorare a bivolului românesc în rasă curată. Studii de conversie a valorii de ameliorare la taurinele din România. Studiu de asemănare genetică a raselor de taurine existente cu rasele de origine din alte țări de unde s-a importat material de prăsilă.	SEMTEST Tg. Mureș SEMTEST Iași SEMTEST Balotești SEMTEST Craiova SEMTEST Timișoara
	Recomandări privind creșterea ratei de concepție la taurine 1996-2000 ICPCB Balotești 6 Studiul proceselor fiziologice de stimulare a producției de lapte.	ICPCB Balotești SCPCB Tg. Mureș SCPCB Sighetu-Marmației SCPCB Șercaia
	Recomandări pentru prevenirea și combaterea efectului temperaturilor ridicate la vacile de lapte.	Ferme de vaci cu lapte din sectorul privat și de stat
	Recomandări privind utilizarea eficientă a substanțelor nutritive din furajele verzi și conservate utilizate în hrana bovinelor	ICPCB Balotești
	Perfecționarea tehnologiilor de muls mecanic a vacilor și bivolițelor de lapte.	Biobaza SCPCB Tg. Mureș Prodlacta -Tg. Mureș Sanlacto-Tg. Mureș Asociația Producătorilor de lapte-Luduș Asociația Producătorilor de lapte- Grebenis SCPCB Șercaia ICPCB Balotești
	Îmbunătățirea tehnologiilor de hrănire și întreținere a bovinelor în condiții ecologice diferite.	SCPCB Sighet
	Efectul încrucișării între rasa Blanc-Blue- Belgiană- Culard și rasele mixte europene asupra producției de carne	Ferme particulare Ferme de stat
	Studii de ameliorare în management pe bivolul românesc în vederea creșterii precocității, evitarea sezonicității reproductive și îmbunătățirea parametrilor de fertilitate	SCPCB Șercaia Crescătorii particulari de bubaline
	Stabilirea ingestibilității și a efectului productiv a nutrețurilor de volum utilizate în hrana bubalinelor	SCPCB Mureș-Arad SCPCB Tg. Mureș SCPCB Dancu SCPCB Sighet
IBNA Balotești	Studiul polimorfismelor responsabile de structurile imunoserologice și biochimice la animale domestice.	IBNA
	Studiul cerințelor de vitamine în condițiile optimizării rațiilor la animale de fermă.	IBNA
	Conversia produselor vegetale în produse animale.	IBNA
	Perfecționarea tehnologiilor de optimizare și utilizare a unor aditivi furajeri.	IBNA
	Cercetări privind optimizarea tehnologiilor de conservare a nutrețurilor de volum la rumegătoare	IBNA
	Cercetări privind utilizarea hranei la porci în creștere și îngrășare în vederea reducerii consumului specific	IBNA
	Cercetări privind optimizarea recepturilor de nutrețuri combinate pentru diferite specii și categorii de păsări (galinacee și palmipede).	IBNA
SN INMV PASTEUR	Sudui epidemiologie în pesta porcina clasică (PPC). Caracterizarea antigenică a serotipurilor de Actinobacillus pleuropneumonia.	S.N.I. Pasteur
	Mecanisme de activare celulară indusă de mitogeni și antigene specifice. Utilizarea citokinelor ca reagenți de	S.N.I. Pasteur

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

	diagnostic.	
	Incidența, caile și mecanismele de transmitere a trichinelozei la animale din mediu silvatic și sinantrop. Imunoprofilaxia unor nematodoze la animale.	S.N.I. Pasteur
	Elaborarea unor metode moderne de evidențiere rapidă a tulpinilor de E.coli, patogene pentru animale și om. Diagnosticul salmonelozelor la om și animale prin metode imunoenzimatic.	S.N.I. Pasteur
	Reagenți și metode utilizate în identificarea speciei animale în produse lactate. Metode de înaltă specificitate pentru controlul originii produselor lactate.	S.N.I. Pasteur
	Perfecționarea interpretării gelurilor de electroforeza prin prelucrare computerizată.	S.N.I. Pasteur
ICPCOC Palas-Constanta	Consolidarea unor linii la ovinele Karakul de Botoșani	Ferma de elita a SCPCO Popăuți SC Deleni, județul Iași
	Cercetări privind comportamentul caprinelor în vederea stabilirii tehnologiei de creștere și exploatare în condiții de ferma	OJCA Constanta - Societatea Ovis Palas SA
	Studiul sistemelor de creștere a oilor din România	OJCA Constanta DGAIA Constanta
	Conversia fitomasei în produse obținute de la ovine și caprine	OJCA Constanta ICPCOC Palas - Constanta Ferma de elita SCPCO Popăuți SC National Botoșani Islazuri din comunele Cornești, Dărmănești, Bilciurești, Cojeasca -
	Cercetări bioecologice privind combaterea integrată a paraziților ovinelor și caprinelor pe pășune și în stabulație în diferite zone geoclimatice	OJCA Constanta SC Ovis Palas SA Constanta Sector Dezvoltare - ICPCOC Palas - Constanta Asociația Crescătorilor de oi din Dobrogea Ferma de elita SCPCO Popăuți SC Deleni - Cotnari - Iași DGA Botoșani
	Studiul privind îmbunătățirea indicilor de reproducție la ovinele Karakul	Ferma de elita SCPCO Popăuți SC Deleni - Iași OJCA Botoșani
	Elaborarea programelor de ameliorare și producerea de linii specializate pentru carne	Asociația Crescătorilor de Oi din Dobrogea SC Ovis Palas SA OJCA Constanta Crescători particulari din comunele Izvorul Berheciului, Hemeius, Roșiori, Letea - județul Bacău Crescători particulari -

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

		comuna Apold (Mureș)
	Cercetări privind reorientarea obiectivului și metodicii de ameliorare a raselor locale de ovine	OJCA Constanta 12 crescători de ovine din comuna Maureni - Caras Severin
	Cercetări privind perfecționarea tehnologiilor de înșămânțare cu material seminal la ovine și caprine	SC Cezotor SA Constanta SC Holding Trade Baia Tulcea SC Ovis Palas SA SC Romagribuz SA Râmnicul Sărat - Buzău
	Studii privind îmbunătățirea a programului de selecție și ameliorare a ovinelor Karakul de Botoșani	Ferma de elita SCPCO Popăuți SC Deleni - Iași OJCA Botoșani
ICPPAM Balotești	Cercetări privind folosirea unor markeri pentru sexarea hibrizilor de găini	ICPPAM Balotești
	Elaborarea unor programe de ameliorare și stadiul aplicării la unele populații de păsări	ICPPAM Balotești
	Crearea unei populații de găini performantă, cu caracteristici fenotipice deosebite, adaptabilă la factorii de mediu, pretabilă a fi crescută în gospodăriile populației	ICPPAM Balotești
	Cercetări privind capacitatea de diluare și conservare a materialului seminal	ICPPAM Balotești
ICD Apicultura	Cercetări privind combaterea parazitozelor albinelor	Rețeaua ACA - și stupinele producătorilor apicoli
	Cercetări privind elaborarea de tehnologii pentru obținerea, condiționarea și procesarea produselor apicole, în scopul alinierii la condițiile de calitate impuse de normativele Comunității Europene	Unitățile care realizează produse și derivate apicole din rețeaua ACA (Complexul Apicol, ICDA) și altele.
	Realizarea de utilaje cu parametrii funcționali îmbunătățiți pentru mecanizarea apiculturii	ICDA și apicultorii producători
SCP NUCET	Cercetări privind conservarea și gestionarea genofondului de pești cu importanta economica	S.C.P. Nucet, S.C. Piscicola Călărași S.A., S.C. Piscicultorul S.A., S.C. Piscicola Ilfov S.A.
	Cercetări privind genetica și ameliorarea crapului de cultura	S.C.P. Nucet, S.C. Piscicola Călărași S.A., S.C. Piscicultorul S.A., S.C. Piscicola Ilfov S.A.
	Aclimatizarea speciei Polyodon spathula (Paddlefish) în crescătoriile piscicole din România	S.C.P. Nucet, S.C. Piscicola Călărași S.A., S.C. Piscicultorul S.A., S.C. Pescotour S.R.L. București, S.C. Lengyel S.R.L. Covasna
	Cercetări privind elaborarea, perfecționarea și promovarea tehnologiilor de reproducere și predezvoltare a peștilor și a altor organisme acvatice	S.C.P. Nucet, S.C. Piscicola Călărași S.A. S.C. Năvodarul S.A.

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

		Calafat, S.C. Piscicultorul S.A., S.C. Piscicola Ilfov S.A. S.C. Piscicola Zau S.A. Mureș
	Cercetări privind optimizarea tehnologiilor de creștere a peștelui de consum	S.C. Piscicultorul S.A. Târgoviște S.C. Piscicola S.A. Călărași S.C. Piscicola S.A. Giurgiu

CCPPPIP GALAȚI	Cercetări privind elaborarea și perfecționarea unor tehnologii diferențiate de producere a materialului de populare adecvat diferitelor sisteme tehnologice aplicate în crescătoriile piscicole din România.	CCPPPIP Galați
	Cercetări privind capacitatea unor alge, selectate din ecosistemele acvatice naturale, de a produce substanțe antibiotice în vederea obținerii unor produse medicamentoase pentru pești.	Laboratorul de Acvacultură și Ecologie Acvatică Piatra Neamț
	Studii și cercetări privind introducerea în cultură a speciilor de sturioni migratori din fluviul Dunărea	CCPPPIP Galați
ICPA	Dezvoltarea sistemului informatic al resurselor de sol și teren agricol ale României	Ministerul Agriculturii, Alimentației și Pădurilor DGJA OJSPA ICOTA
SCASS Brăila	Sistem de integrare a datelor de teledetecție într-un sistem informatic geografic pentru gestiunea durabilă a resurselor de sol și de teren	Agenția Spațială Română, ICCPT Funudulea, Centrul Român de Utilizare a Teledetecției în Agricultură
	Cercetări privind starea actuală și monitoringul solurilor sarurate și cu potențial de salinizare-alcalizare ; situația ecologică a acestora 1996-2001	SCCASS Brăila, SC Comagris SA Viziru,
	Cercetări privind fundamentarea soluțiilor și a tehnologiilor de amenajare și ameliorare a solurilor sărurate 1996-2001	SC Agroindustrială SA Măicănești, SC Dropia SA,
	Cercetări privind toleranța plantelor la sărăturare și particularitățile tehnologice ale culturilor în funcție de nivelul de sărăturare 1996-2001	SC Agrozootehnica SA Vădeni, SC Orizicola SA Baldovinești, SC Agroprovins SA Bărăganu SCCASS Brăila, SC Fertirex Com. SRI Viziru, SC Gesora SRL Cireșu, SC Ulpast SRL, SC Cividora SRL Tufesti SCCASS Brăila, SC Fertirex Com. SRI Viziru, SC

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
Raport de evaluare pe anul 2001

		Gesora SRL Cireșu, SC Ulpast SRL, SC Cividora SRL Tufești
--	--	---